

# Sockeldämmplatten EPS 035 PW dh

## Produktbeschreibung

swissporEPS 035 Sockeldämmplatte ist eine speziell entwickelte druckstabile Platte aus expandiertem Polystyrol für die Dämmung von Hauswandsockeln. Sie stellen einen hervorragenden Schutz im Spritzwasserbereich eines Gebäudes, als auch im Perimeterbereich dar. Die swissporEPS Sockeldämmplatte besitzt eine beidseitig geprägte Oberfläche und fungiert somit als ausgezeichneter Putzträger. Aufgrund der guten Putzhaftung und der leichten und kostengünstigen Verarbeitung können diese Platten im stoßgefährdeten Sockelbereich als optimale Ergänzung zur Außenwanddämmung eingesetzt werden.

## Qualität

Sockeldämmplatte EPS 035 PW dh

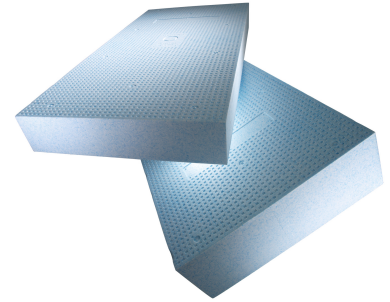
## Anwendungsgebiet nach DIN 4108-Teil 10

PW Außenliegende Wärmedämmung von Wänden gegen Erdreichendämmung

dh hohe Druckbelastbarkeit

Zugelassene Einbautiefe

bis 3,00 m im Erdreich



**Plattenformat** 1000 x 500 mm (0,5 m<sup>2</sup>) -  
ab 200mm Dicke mit Stufenfalz

## Produkteigenschaften

CE-Kennzeichnungsschlüssel

Sockeldämmplatte WDVS035 EPS EN 13163 – L(3) - W(3) -T(2) - S(5) - P(5) - DS(N)2 – DS(70,-)3 – DLT5 – CS(10)150 – BS200 – WL(T)3 – WD(V)5

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
<b>Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit</b>	$\lambda_D$	DIN EN 4108-4	<b>W/(m·K)</b>	<b>0,035</b>
<b>Brandverhalten</b>		DIN EN 13501-1		<b>E</b>
<b>Druckspannung bei 10% Stauchung</b>	$\sigma_{10}$	DIN EN 826	<b>kPa</b>	<b>≥ 150</b>
<b>Dauerdruckbeanspruchung bei ≤ 2% Stauchung</b>	$\sigma_c$	DIN EN 1606	<b>kPa</b>	<b>45</b>
<b>U-Wert Zuschlag</b>			<b>W/(m<sup>2</sup>·K)</b>	<b>0,04</b>
<b>Einbautiefe</b>			<b>m</b>	<b>3</b>

## Hinweise

### Einbauhinweis

Der Einbau des Produktes bei drückendem Wasser und unter statisch tragenden Bodenplatten ist gem. Zulassung nicht gegeben.

### Lagerung

Die swissporEPS Dämmplatten sind vor Witterungseinflüssen, mechanischer Beschädigung und ultravioletter Strahlung (Sonne) zu schützen. Eine kurzzeitige Lagerung der Dämmstoffplatten im Außenbereich ist unbedenklich.

### Umweltverträglichkeit

chemisch und biologisch neutral – 100 % frei von FCKW, HFCKW, HFKW, HBCD; hergestellt mit Flammschutzmittel Polymer FR



**swisspor Deutschland GmbH**

Kreisstraße 34 c  
DE-06493 Dankerode  
info.de@swisspor.com  
+49 39484 712-0

**Verkauf**

+49 39484 712-0  
verkauf.swisspor.de@swisspor.com